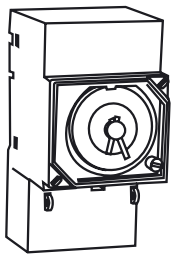
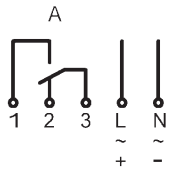
E

B.E.G. LUXOMAT® TS-AD3/4 / TS-AW1/2

Manual de instrucciones para **B.E.G.**– Interruptores horarios TS-AD3/4 y TS-AW1/2



Esquema de Conexión



1. Montaje

- Retirar la tapa de bornes (Ilustr. 1A)
- Introducir el reloj conmutador en el carril estandarizado o bien retirar el enclavamiento y prepararlo para el montaje en la pared (Ilustr. 1B)
- Conectar según el esquema de conexiones
- Colocar el interruptor selector de funciones 3 (Ilustr. 2) en la posición de la función deseada (CONEXIÓN, DESCONEXIÓN, AUTOMÁTICO)

⚠ **Atención:** La instalación y montaje de equipos eléctricos debe ser llevada a cabo solamente por personal especializado.

Abb. 1A

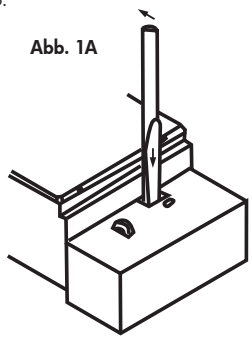
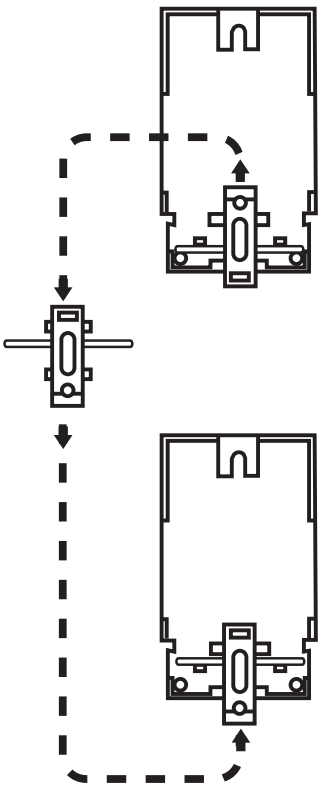


Abb. 1B



2. Funcionamiento

- El reloj conmutador está listo para funcionar en el momento en que recibe tensión.

3. Ajustes de programma

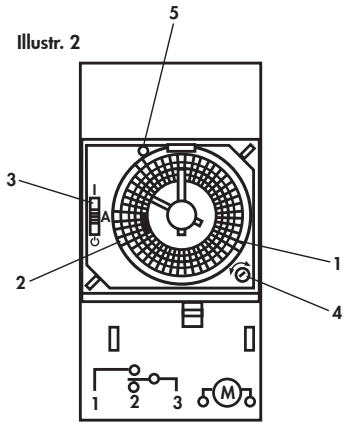
- Retirar la tapa. Mover hacia afuera las teclas (2) en el disco de mando (1) para el período deseado.

Ejemplo:

Día: 12.30 del reloj – 13.00 del reloj = 30 minutos = 1 tecla
16.00 del reloj – 18.00 del reloj = 2 horas = 4 teclas

Semana: 14.00 Uhr – 16.00 Uhr = 2 horas = 1tecla

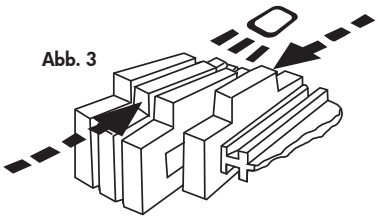
Illustr. 2



4. Escorzo de tiempo de conmutation

- Mover las teclas hacia dentro (Ilustr. 3)

Abb. 3



5. Cambio de hora

Estirar hacia arriba del tornillo moleteado (4).

Al girar el tornillo moleteado (4) se giran el disco conmutador (1) y ambas agujas.

Derecha: Girar el tornillo moleteado (4) a la derecha.

Izquierda: Pulsar el botón (5) y, al mismo tiempo, girar el tornillo moleteado (4) a la izquierda.

⚠ **Atención:** 10.00 h o 22.00 h en el disco de mando. Control: ▼

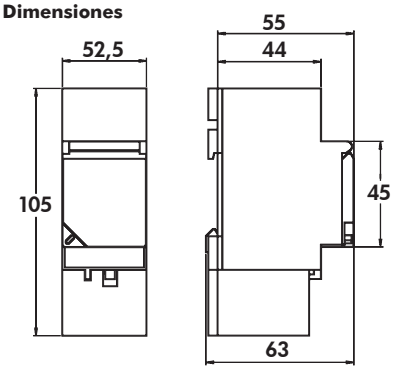
Interruptor manual superior (3):

I = duración ON, A = automático, ⏲ = duración OFF.

Notà

⚠ ¡No girar manualmente ni el disco (1) ni las agujas!

6. Dimensiones



7. Eliminación

Los relojes conmutadores con reserva de cuerda contienen pilas con sustancias contaminantes. El consumidor final está obligado a devolver el aparato reglamentariamente.

8. Artículo / Referencia / Accesorios

Interruptor horario analógico	Referencia
LUXOMAT® TS-AD3 sin reserva de marcha	92678
LUXOMAT® TS-AD4 con reserva de marcha	92680
Interruptor horario seminal analógico	**Referencia**
LUXOMAT® TS-AW1 sin reserva de marcha	92679
LUXOMAT® TS-AW2 con reserva de marcha	92657

9. Datos técnicos

■ **Tensión**	230 V, 50 – 60 Hz
■ **Consumo**	ca. 1VA
■ **Conmutador** (Libre de potencial)	Cambiador, Abertura < 3 mm (μ)
■ **Material de contacto**	AgCdO
■ **Potencia conmutación**	16 A / 250 V bei cos(φ) = 1 2,5 A con carga inductiva cos(φ) = 0,6
■ **Carga de bombilla**	2.000 W
■ **Intervalo mínimo de conexión**	30 min disco diario, 2h disco semanal
■ **Base de tiempo**	Cuarzo
■ **Reserva de marcha** (a 20°C)	≥ 70 h
■ **Exactitud cuarzo** (a 20°C)	≤ ±1,5 seg./día
■ **Temperatura de func.**	-5°C a +55°C
■ **Carcasa**	termoplástico autoextinguible
■ **Dimensiones**	45 x 52,5 x 55 mm
■ **Montaje en distribuidor**	35 mm Carril perfilado (DIN EN 50022)
■ **Construcción**	Montaje en la pared con protección de bornes, precintable
■ **Conexión**	Bornes de rosca
■ **Grado de protección**	IP20 del DIN EN 60529
■ **Grado de clase**	si el montaje se efectúa conforme a lo previsto

MAN 7386-1411113-2